* Dependendo do software instalado ou do operador ou país, algumas das descrições neste manual podem não corresponder ao seu telefone.
* Dependendo do seu país, o seu telefone e acessórios podem parecer diferentes das ilustrações neste manual.

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.:GH68-13133A
Portuguese. 01/2007. Rev. 1.0

SGH-E790
Manual do Utilizador

Precauções de segurança importantes

☑ O não cumprimento poderá revelar-se perigoso ou ilegal.

Informações sobre os direitos de autor

- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc. em todo o mundo.
- Java™ é uma marca comercial ou marca registada da Sun Microsystems, Inc.

Conduza sempre com segurança
Não utilize o telemóvel enquanto estiver a conduzir; estacione o veículo primeiro.

Desligar o telefone durante o reabastecimento de combustível
Não utilize o telefone no posto de abastecimento (estação de serviço) ou próximo de combustíveis ou químicos.

Desligar o telefone num avião
Os telefones móveis podem causar interferências. A utilização do telefone em aviões não só é ilegal como perigosa.

Desligar o telefone junto de todos os equipamentos médicos
Os hospitais ou os locais de assistência médica podem utilizar equipamento sensível a energia de RF externa. Obedeça a quaisquer regulamentos ou normas em vigor.

Interferências
Todos os telefones móveis encontram-se sujeitos a interferências, o que pode prejudicar o respectivo desempenho.

Regulamentos especiais

Cumpra os regulamentos em vigor e desligue sempre o telefone nos locais em que a sua utilização seja proibida e nos locais em que possa causar interferências ou ser perigoso.

Resistência à água

O telefone não é resistente à água. Mantenha-o seco.

Utilização sensata

Utilize-o apenas na posição normal (junto ao ouvido). Evite tocar, sem necessidade, na antena quando o telefone se encontrar ligado.

Chamada de emergência

Forneça todas as informações necessárias da forma mais exacta possível. Não desligue a chamada até que lhe digam para o fazer .

Manter as crianças pequenas afastadas do telefone

Mantenha o telefone e todos os componentes incluindo os acessórios fora do alcance das crianças.

Acessórios e baterias

Utilize apenas baterias e acessórios aprovados pela Samsung, tal como auriculares e cabos de dados do computador. A utilização de acessórios não autorizados pode provocar danos a si ou ao seu telefone e ser perigosa.

- Risco de explosão se substituir por uma bateria de tipo incorrecto.
- Elimine as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante.

A utilização prolongada dos auriculares e com um volume muito alto pode danificar-lhe a audição.

Assistência qualificada

O telefone deve ser reparado apenas por pessoal de assistência qualificado.

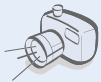
Para obter informações de segurança mais detalhadas, consulte "Informações sobre saúde e segurança" na página 36.

Sobre este Manual

Este Manual do Utilizador fornece-lhe todas as instruções necessárias para utilizar o telefone.

Neste manual, aparecem os seguintes ícones de indicação:

☑	Indica que é necessário prestar atenção às informações relacionadas com a segurança e as funções do telefone.
→	Indica que necessita de premir as teclas de navegação para se deslocar até à opção especificada e, em seguida, seleccioná-la.
[ ]	Indica uma tecla do telefone. Por exemplo, [↩].
< >	Indica uma tecla de função, cuja função é apresentada no ecrã do telefone. Por exemplo, <**Menu**>.



- **Câmara e câmara de vídeo**
  Utilize o módulo de câmara integrado no telefone para tirar fotografias ou gravar um vídeo.

Características especiais do telefone

- **Leitor de música**
  Reproduza ficheiros de música no telefone. Pode utilizar outras funções de telefone enquanto ouve música.

- **Editor de imagem**
  Permite recortar, redimensionar, rodar e decorar as suas fotografias.

- **Modo offline**

  Coloque o seu telefone no Modo offline, para utilizar no avião as suas funções que não necessitem de ligação à rede.

- **Bluetooth**

  Transfira ficheiros multimédia e dados pessoais e estabeleça ligações com outros dispositivos através da tecnologia Bluetooth sem fios.

- **Browser Web**

  Aceda à Web sem fios para obter informações actuais e uma grande variedade de conteúdos multimédia.

- **E-mail**

  Envie e receba mensagens de e-mail com anexos de imagens, vídeo e áudio.

- **Serviço de Mensagens Multimédia (MMS)**

  Envie e receba mensagens MMS com combinação de texto, imagens, vídeo e áudio.

- **Mensagem SOS**

  Enviar mensagens SOS para a família ou amigos em caso de emergência.

Índice

Desembalar **6**

Certifique-se de que a embalagem contém todos os itens indicados

Como começar **6**

Os primeiros passos para utilizar o telefone

Montar e carregar o telefone 6
Ligar ou desligar 7
Esquema do telefone 7
Teclas e ícones 8
Aceder às funções dos menus 11
Inserir texto 12
Personalizar o seu telefone 13

Utilizar funções avançadas do telefone **15**

Comece pelas funções de chamada, câmara, leitor de música, browser web e outras funções especiais

Efectuar ou receber chamadas 15
Utilizar a câmara 17
Reproduzir música 18
Navegar na Web 20
Utilizar a Lista telefónica 20
Enviar mensagens 21
Ver mensagens 23
Utilizar o Bluetooth 24

Funções dos menus **26**

Todas as opções de menu apresentadas

Informações sobre saúde e segurança **36**

Descrição geral das funções dos menus

Para aceder ao modo Menu, prima <**Menu**> no modo Inactivo.

1 Registo de chamadas

1 Contactos recentes
2 Chamadas perdidas
3 Chamadas efectuadas
4 Chamadas recebidas
5 Apagar tudo
6 Hora da chamada
7 Custo da chamada[1]

2 Lista telefónica

1 Lista de Contactos
2 Adicionar contacto
3 Grupo
4 Marcação rápida
5 O meu cartão de visita
6 Número próprio
7 Gestão
8 Número de serviço[1]

3 Aplicações[2]

1 Leitor de MP3
2 Gravador de voz
3 Alarme
4 Relógio mundial
5 Editor de imagens
6 Browser
7 Mundo Java
8 Calculadora
9 Conversor
10 Temporizador
11 Cronómetro
12 Gestão de códigos
13 Memorando
14 SIM AT[1]

4 Google[3]

5 Mensagens

1 Criar mensagem
2 As minhas mensagens
3 Modelos
4 Apagar tudo
5 Definições
6 Mensagens SOS
7 Estado da memória

6 Gestor de ficheiros

1 Imagens
2 Vídeos
3 Música
4 Sons
5 Outros ficheiros
6 Cartão de memória[4]
7 Estado da memória

7 Calendário

8 Câmara

9 Definições

1 Hora e data
2 Definições do telefone
3 Definições do visor
4 Definições de som
5 Definições de luz
6 Serviços de rede
7 Bluetooth
8 Segurança
9 Definições de ligação
10 Repor definições

1. Disponível apenas se suportado pelo cartão SIM.
2. A ordem dos submenus vai ser alterada se o serviço Google não for suportado.
3. Este menu vai ser substituído pelo menu Browser se o serviço Google não for suportado.
4. Disponível apenas se tiver sido inserido um cartão de memória.

Desembalar

Certifique-se de que a embalagem contém todos os itens indicados

- Telefone
- Adaptador de Viagem
- Bateria
- Manual do Utilizador

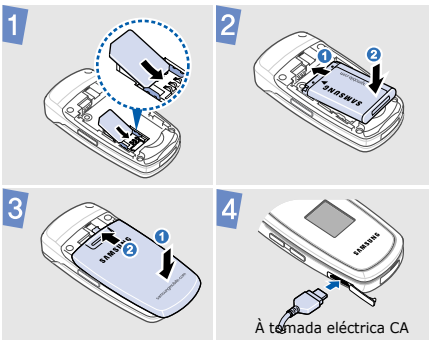
Pode obter os diversos acessórios através de um representante Samsung local.

Os itens fornecidos com o telefone e os acessórios disponíveis através do seu representante Samsung podem variar, dependendo do seu país ou operador.

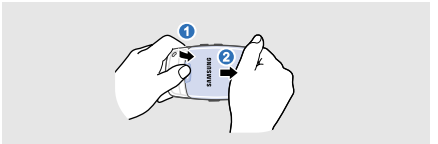
Como começar

Os primeiros passos para utilizar o telefone

Montar e carregar o telefone



Retirar a tampa da bateria



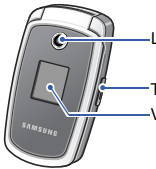
Ligar ou desligar

Ligar	1. Abra o telefone. 2. Prima sem soltar [ ]. 3. Se necessário, introduza o PIN e prima <**OK**>.
Desligar	1. Abra o telefone. 2. Prima sem soltar [ ].

Esquema do telefone

Com o telefone aberto

Com o telefone fechado



Teclas e ícones

Teclas

	Permite executar a função indicada na linha inferior do visor.
	No modo Inactivo, aceda aos menus seguintes: • Para cima: O meu modo menu • Para baixo/Esquerda/Direita: os seus menus favoritos No modo Menu, permite percorrer as opções de menu.
OK	No modo Inactivo, permite iniciar o browser Web. No modo Menu, permite seleccionar a opção de menu realçada ou confirmar a acção.

	Permite efectuar ou atender uma chamada. No modo Inactivo, permite recuperar os últimos números marcados, não atendidos ou recebidos.
	Permite apagar os caracteres do visor ou os itens de uma aplicação.
	Prima sem soltar para ligar ou desligar o telefone. Permite terminar uma chamada. No modo Menu, permite cancelar a introdução de dados e o telefone regressa ao modo Inactivo.
	Permite introduzir números, letras e alguns caracteres especiais.
	Permite introduzir caracteres ou executar funções especiais.
	Permite ajustar o volume do telefone.
	No modo Inactivo, prima sem soltar para ligar a câmara. No modo Câmara, permite tirar uma fotografia ou gravar um vídeo.

Ícones

Os seguintes ícones podem aparecer no topo da linha do ecrã para indicar o estado do'telefone. Os ícones indicados no visor podem variar, consoante o país ou operador.

	Intensidade do sinal
	Rede GPRS (2.5G)

	Ligação à rede GPRS (2.5G)
	Transferência de dados pela rede GPRS (2.5G)
	Rede EDGE
	Ligação à rede EDGE
	Transferência de dados pela rede EDGE
	Chamada em curso
	Fora da área de serviço ou modo Offline
	A navegar na Internet num PC, utilizando o telefone como modem
	Ligado a uma página Web segura

	Sincronizado com um computador
	Desvio de chamadas activa
	Zona de Origem
	Zona de Trabalho
	Rede de roaming
	Nova mensagem • : Mensagem de texto/ Mensagem multimédia • : Email • : Correio de voz • : Mensagem de configuração
	Kit mãos-livres Bluetooth ou auricular ligados

	Bluetooth activo
	Função de mensagem SOS activa
	Definição de alarme
	Modo silêncio (Desligar micro)
	Modo silêncio (Vibração)
	Toque de chamada definido para vibrar
	Modo Desligar micro, durante uma chamada
	Nível de carga da bateria

Aceder às funções dos menus

Seleccionar uma opção	1. Prima a tecla de função desejada. 2. Prima as teclas de Navegação para se deslocar para a opção anterior ou seguinte. 3. Prima <**Selec.**> ou [**OK**] para confirmar a função apresentada ou a opção realçada. 4. Prima <**Anterior**> para retroceder um nível. Prima [ ] para regressar ao modo Inactivo.

Usar números de menu	Prima a tecla numérica correspondente à opção pretendida.

Inserir texto

Alterar o modo de introdução de texto	• Prima sem soltar [*] para alternar entre o modo T9 (T9AB) e o modo ABC (Abc). • Prima [*] para alternar entre maiúsculas e minúsculas ou para alternar para o modo Numérico (123). • Prima sem soltar [#] para alternar para o modo de Símbolos.
Modo ABC	Para introduzir uma palavra: Prima a tecla apropriada até que o carácter pretendido seja apresentado no visor.
Modo T9	Para introduzir uma palavra: 1. Prima [**2**] ou [**9**] para introduzir palavras. 2. Escreva a palavra completa antes de editar ou apagar caracteres. 3. Quando a palavra correcta for apresentada, prima [#] para introduzir um espaço. Caso contrário, prima [**0**] para apresentar opções de palavras alternativas.

Modo número	Prima as teclas correspondentes aos dígitos pretendidos.
Modo símbolo	Prima a tecla de número correspondente para seleccionar um símbolo.
Outras operações	• Prima [**1**] para introduzir marcas de pontuação ou caracteres especiais. • Prima [#] para introduzir um espaço. • Prima as teclas de Navegação para mover o cursor. • Prima [**C**] para apagar os caracteres um a um. • Prima sem soltar [**C**] para limpar todo o visor.

Personalizar o seu telefone

Idioma do visor

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Definições** → **Definições do telefone** → **Idioma**.
2. Seleccione um idioma.

Melodia do toque de chamada

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Definições** → **Definições de som** → **Chamada recebida** → **Tom de toque**.
2. Seleccione uma categoria de tom de toque.
3. Seleccione um tom de toque.
4. Prima <**Guardar**>.

Volume dos tons do teclado

No modo Inactivo, prima [▲/▼] para regular o volume do som do teclado.

Imagem de fundo do modo Inactivo

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Definições** → **Definições do visor** → **Imagem de fundo**.
2. Prima [Esquerda] ou [Direita] para seleccionar **Normal**.
3. Seleccione **Visor principal**.
4. Seleccione uma categoria de imagens ou vídeos.
5. Seleccione uma imagem ou clipe de vídeo.
6. Prima <**Selec.**>.
7. Prima <**Guardar**>.

Cor da máscara para o modo Menu

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Definições** → **Definições do visor** → **Máscara**.
2. Seleccione um padrão de cor.

Atalhos do menu

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Definições** → **Definições do telefone** → **Atalhos**.
2. Seleccione uma tecla.
3. Seleccione o menu que irá ser atribuído à tecla.

Modo silêncio

Pode colocar o telefone no Modo silêncio para evitar incomodar outras pessoas. No modo Inactivo, prima sem soltar [#].

Bloquear telefone

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Definições** → **Segurança** → **Bloqueio do telefone**.
2. Seleccione **Activar**.
3. Introduza uma nova palavra-passe de 4 a 8 dígitos e prima <**OK**>.
4. Introduza novamente a nova palavra-passe e prima <**OK**>.

Utilizar funções avançadas do telefone

Comece pelas funções de chamada, câmara, leitor de música, browser web e outras funções especiais

Efectuar ou receber chamadas

Efectuar chamadas

1. No modo Inactivo, introduza o indicativo da área e o número de telefone.
2. Prima [ ].
   Prima [▲/▼] para ajustar o volume.
3. Prima [ ] para terminar a chamada.

Atender chamadas

1. Quando o telefone tocar, prima [ ].
2. Prima [ ] para terminar a chamada.

Utilize a função de altifalante

Durante uma chamada, prima [**OK**] e, em seguida, <**Sim**> para activar o altifalante.

Prima [**OK**] novamente para mudar para o auscultador.

Efectuar uma chamada de conferência

1. Durante uma chamada, ligue ao segundo participante.
2. Prima <**Opções**> e seleccione **Aderir**.
3. Repetir os passos 1 a 2 para adicionar mais participantes.
4. Durante uma chamada de conferência:
   - Prima <**Opções**> e seleccione **Privada** para conversar em privado com um participante.
   - Prima <**Opções**> e seleccione **Removida** para cortar a ligação com um participante.
5. Prima [ ] para terminar a chamada de conferência.

Utilizar a câmara

Tirar uma foto

1. No modo Inactivo, prima sem soltar [Câmara] para ligar a câmara.
2. Aponte a câmara para o objecto e efectue os ajustes pretendidos.
3. Prima [**OK**] ou [Câmara] para tirar uma foto. A fotografia é guardada automaticamente.
4. Prima <**Pré-vis**> para tirar outra fotografia.

Ver uma foto

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Gestor de ficheiros** → **Imagens** → **As minhas fotografias**.
2. Seleccione a foto pretendida.

Gravar um vídeo

1. No modo Inactivo, prima sem soltar [Câmara] para ligar a câmara.
2. Prima [**1**] para alternar para o modo Gravar.
3. Prima [**OK**] ou [Câmara] para iniciar a gravação.

4. Prima [**OK**], <>, ou [Câmara] para interromper a gravação. O vídeo é guardado automaticamente.
5. Prima <> para gravar outro vídeo.

Visualização de vídeo

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Gestor de ficheiros** → **Vídeos** → **Vídeos**.
2. Seleccione o vídeo pretendido.

Reproduzir música

Copiar ficheiros de música para o telefone

Utilize estes métodos:

- Transferir a partir da web sem fios
- Transferir a partir de um computador através do Samsung PC Studio opcional. Consulte o Manual do Utilizador do Samsung PC Studio
- Receber através de Bluetooth
- Copiar para um cartão de memória e inserir o cartão no telefone

Criar uma lista de reprodução

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Aplicações** → **Leitor de MP3**.
2. Prima <**Opções**> e seleccione **Adicionar música de** → uma localização de memória.
3. Prima [**OK**] para seleccionar ficheiros e prima <**Adicionar**>.
4. Prima <**Anterior**> para regressar ao ecrã do leitor de música.

Reproduzir ficheiros de música

1. A partir do ecrã do leitor de música, prima [**OK**].
2. Durante a reprodução, utilize as seguintes teclas:
   - **OK**: permite efectuar uma pausa ou retomar a reprodução.
   - Esquerda: permite voltar ao ficheiro anterior.
   - Direita: permite avançar para o ficheiro seguinte.
   - ▲/▼: permite regular o volume.
3. Prima [Para baixo] para parar a reprodução.

Navegar na Web

Iniciar o browser Web

No modo Inactivo, prima [**OK**]. A página inicial do operador abre.

Navegar na Web

- Para percorrer os itens do browser, prima [Para cima] ou [Para baixo].
- Para seleccionar um item, prima [**OK**].
- Para regressar à página anterior, prima <**Anterior**>.
- Para aceder às opções do browser, prima <**Opções**>.

Utilizar a Lista telefónica

Adicionar um contacto

1. No modo Inactivo, introduza um número de telefone e prima <**Opções**>.
2. Seleccione **Guardar contacto** → uma localização da memória → **Novo**.
3. Para **Telefone**, seleccione um tipo de número.
4. Especifique as informações de contacto.
5. Prima <**Guardar**> ou [**OK**] para guardar o contacto.

Localizar um contacto

1. No modo Inactivo, prima <**Contactos**>.
2. Introduza as primeiras letras do nome pretendido.
3. Seleccione um contacto.
4. Seleccione um número e prima [↷] para marcar ou prima [**OK**] to editar a informação do contacto.

Enviar mensagens

Enviar uma mensagem de texto

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Mensagens** → **Criar mensagem** → **Mensagem de texto**.
2. Introduza o texto da mensagem.
3. Prima <**Opções**> e seleccione **Guardar e enviar** ou **Enviar apenas**.
4. Introduza os números de destino.
5. Prima [**OK**] para enviar a mensagem.

Enviar uma mensagem multimédia

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Mensagens** → **Criar mensagem** → **Mensagem multimédia**.
2. Seleccione **Assunto**.
3. Introduza o assunto da mensagem e prima [**OK**].

4. Seleccione **Imagem e Vídeo** e adicione uma imagem ou clipe de vídeo.
5. Seleccione **Som** e adicione um ficheiro de som.
6. Seleccione **Mensagem**.
7. Introduza o texto da mensagem e prima [**OK**].
8. Prima <**Opções**> e seleccione **Enviar**.
9. Introduza os números de destino ou endereços de destino.
10. Prima [**OK**] para enviar a mensagem.

Enviar como email

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Mensagens** → **Criar mensagem** → **E-mail**.
2. Seleccione **Assunto**.
3. Introduza o assunto do email e prima [**OK**].
4. Seleccione **Mensagem**.
5. Introduza o texto do email e prima [**OK**].
6. Seleccione **Ficheiro anexado**.
7. Adicionar ficheiros de imagem, de vídeo, som, música ou documentos.

8. Prima <**Opções**> e seleccione **Enviar**.
9. Introduza os endereços de e-mail.
10. Prima [**OK**] para enviar o email.

Ver mensagens

Ver uma mensagem de texto

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Mensagens** → **As minhas mensagens** → **Caixa de entrada**.
2. Seleccione uma mensagem de texto.

Ver uma mensagem multimédia

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Mensagens** → **As minhas mensagens** → **Caixa de entrada**.
2. Seleccione uma mensagem multimédia.

Ver um e-mail

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Mensagens** → **As minhas mensagens** → **Caixa de entrada de e-mail**.
2. Seleccione uma conta.
3. Prima <**Sim**> para transferir novos e-mails ou cabeçalhos.

4. Seleccione um e-mail ou cabeçalho.
5. Se seleccionou um cabeçalho, prima <**Opções**> e seleccione **Recuperar** para visualizar o corpo do e-mail.

Utilizar o Bluetooth

O telefone está equipado com a tecnologia Bluetooth, que permite efectuar uma ligação sem fios a outros dispositivos Bluetooth e trocar dados entre si, utilizar o modo mãos-livres ou controlar o telefone à distância.

Activar o Bluetooth

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Definições** → **Bluetooth** → **Activação** → **Ligar**.
2. Seleccione **Visibilidade do meu telefone** → **Ligar** para permitir que outros dispositivos localizem o seu telefone.

Procurar e acoplar com um dispositivo Bluetooth

1. No modo Inactivo, prima <**Menu**> e seleccione **Definições** → **Bluetooth** → **Os meus dispositivos** → **Procurar novos dispositivos**.
2. Seleccione um dispositivo.

3. Introduza um PIN para Bluetooth ou o PIN para Bluetooth de outro dispositivo, se for caso disso e prima <**OK**>.
   Quando o proprietário de outro dispositivo introduzir o mesmo código, o acoplamento está concluído.

Enviar dados

1. Aceda a uma aplicação, **Lista telefónica**, **Gestor de ficheiros**, **Calendário**, ou **Memorando**.
2. Seleccione um item.
3. Prima <**Opções**> e seleccione **Enviar por** → **Bluetooth**.
4. Para enviar um contacto, seleccione os dados que pretende enviar.
5. Procurar e seleccionar um dispositivo.
6. Se necessário, introduza o PIN para Bluetooth e prima <**OK**>.

Receber dados

1. Quando um dispositivo tenta aceder ao telefone, prima <**Sim**> para permitir a ligação.
2. Se necessário, prima <**Sim**> para confirmar que pretende receber.

Funções dos menus

Todas as opções de menu apresentadas

Esta secção fornece breves informações sobre as funções de menu do telefone.

Registo de chamadas

Menu	Descrição
Contactos recentes, Chamadas perdidas, Chamadas efectuadas, Chamadas recebidas	Verifique as chamadas mais recentes que foram marcadas, recebidas ou não atendidas.
Apagar tudo	Apagar todos os registos de cada tipo de chamada.
Hora da chamada	Verifique o registo de hora das chamadas efectuadas e recebidas.
Custos das chamadas	Verifique o custo das chamadas, se suportado pelo cartão SIM.

Lista telefónica

Menu	Descrição
Lista de Contactos	Procurar informações de contacto guardadas na Lista telefónica.
Adicionar contacto	Permite adicionar um novo contacto à Lista telefónica.
Grupo	Organizar os contactos em grupos de chamadores.

Menu	Descrição
Marcação rápida	Atribuir um número de marcação rápida para os números mais frequentementes marcados.
O meu cartão de visita	Criar um cartão de visita e enviá-lo para outras pessoas.
Número próprio	Permite verificar os número de telefone ou atribuir um nome a cada um dos números.
Gestão	Gerir contactos na Lista telefónica ou alterar as predefinições da Lista telefónica.

Menu	Descrição
Número de serviço	Ver a lista SDN (Número de Marcação de Serviços) atribuídos pelo operador, se suportado pelo cartão SIM.

Aplicações

Menu	Descrição
Leitor de MP3	Permite ouvir música.
Gravador de voz	Guardar memos de voz e quaisquer outros sons.
Alarme	Definir alarmes. O tipo de alerta para o alarme normal corresponde à definição do tipo de alerta de chamada.

Menu	Descrição
Relógio mundial	Permite definir o seu fuso horário local e descobrir que horas são em qualquer parte do mundo.
Editor de imagens	Editar fotografias utilizando várias ferramentas de edição.
Browser	Iniciar o browser Web.
Mundo Java	Aceder a jogos e aplicações Java.
Calculadora	Permite executar funções aritméticas.
Conversor	Permite efectuar conversões, como comprimento e temperatura.

Menu	Descrição
Temporizador	Definir um período de tempo para o telefone efectuar a contagem decrescente.
Cronómetro	Permite calcular o tempo decorrido.
Gestão de códigos	Gerir as chaves de licença que adquiriu para activar ficheiros multimédia bloqueados pelos sistemas DRM.
Memorando	Efectuar memorandos de coisas importantes e para os gerir.
SIM AT	Permite utilizar uma variedade de serviços adicionais fornecidos pelo seu operador.

Google

Utilize este menu para ligar à rede e iniciar o motor de pesquisa Google.

Mensagens

Menu	Descrição
Criar mensagem	Pode criar e enviar mensagens de texto, multimédia e email.
As minhas mensagens	Aceda a mensagens que recebeu, enviou ou que não conseguiu enviar.
Modelos	Efectue e utilize modelos de mensagens ou passagens utilizadas frequentemente.
Apagar tudo	Permite eliminar mensagens cada pasta de mensagens em simultâneo.
Definições	Permite definir várias opções para utilizar os serviços de mensagens.
Mensagens SOS	Especifique opções de envio e recepção de mensagens SOS. Pode enviar uma mensagem SOS premindo [▲/▼] 4 vezes no modo Inactivo, com o telefone fechado.
Estado da memória	Verifique a quantidade de memória utilizada em cada pasta de mensagens.

Gestor de ficheiros

Menu	Descrição
Imagens, Vídeos, Música, Sons, Outros ficheiros	Permite aceder a ficheiros multimédia e outros ficheiros guardados na memória do telefone.
Cartão de memória	Permite aceder a ficheiro guardados num cartão de memória. Este menu está apenas disponível quando inserir um cartão de memória no telefone.
Estado da memória	Permite verificar a informação de memória para itens multimédia.

Calendário

Mantenha-se a par da sua agenda.

Câmara

Utilize a câmara integrada no telefone para tirar fotos e gravar vídeos.

Definições

Menu	Descrição
Hora e data	Permite alterar a hora e data apresentadas no telefone.
Definições do telefone → Idioma	Seleccione um idioma para a visualização de texto.

Menu	Descrição
Definições do telefone → Saudação	Permite introduzir a saudação que é visualizada brevemente quando o telefone é ligado.
Definições do telefone → Atalhos	Utilize [Para baixo], [Para a esquerda] e [Para a direita] como teclas de atalho para aceder a menus específicos directamente a partir do modo Inactivo.
Definições do telefone → O meu menu	Pode configurar um menu utilizando os itens de menu favoritos, que podem ser facilmente acedidos premindo [Para cima] no modo Inactivo.

Menu	Descrição
Definições do telefone → Tecla de volume	Permite definir o que acontece quando premir sem soltar [▲/▼] ao receber uma chamada.
Definições do telefone → Definições extra	Permite alterar as definições adicionais para a utilização do telefone.
Definições do telefone → Modo Offline	Permite colocar o telefone em Modo Offline, em que as funções do telefone que necessitam de uma ligação à rede estão desactivadas.
Definições do visor → Imagem de fundo	Permite definir o ecrã inactivo no visor principal.

Menu	Descrição
Definições do visor → Estilo do menu principal	Seleccionar um estilo de visualização para o ecrã do menu principal.
Definições do visor → Máscara	É possível seleccionar um padrão de cor da máscara para o modo Menu.
Definições do visor → Brilho	Ajustar o brilho do visor para diferentes condições de luminosidade.
Definições do visor → Visor de marcação	Permite alterar as definições para visualização durante a marcação.
Definições do visor → Hora dupla	Permite seleccionar um tipo de relógio a ser visualizado no ecrã inactivo.

Menu	Descrição
Definições do visor → Mostrar informações do chamador	Permite definir o telefone para apresentar as notificações de chamadas não atendidas com a mais recente informação sobre a chamada não atendida.
Definições de som → Chamada recebida	Permite alterar as definições de som para chamadas recebidas.
Definições de som → Tom de teclado	Permite seleccionar o som emitido pelo telefone quando premir uma tecla.
Definições de som → Tom de mensagem	Permite alterar as definições de som para as chamadas recebidas individualmente de acordo com o tipo de mensagem.

Menu	Descrição
Definições de som → Ligar/ desligar	Permite seleccionar a melodia emitida quando ligar ou desligar o telefone.
Definições de som → Modo silêncio	Permite definir a forma como pretende que o telefone o avise sobre um determinado evento no Modo silêncio.
Definições de som → Tons extra	Permite personalizar tons adicionais para o telefone.
Definições de luz → Luz de fundo	Permite seleccionar o período de tempo em que a luz de fundo ou o visor permanecerão acesos quando o telefone não está a ser utilizado.

Menu	Descrição
Definições de luz → Luz do teclado	Permite definir a forma como o telefone deve controlar a utilização da iluminação do teclado.
Serviços de rede → Desvio de chamadas	Permite definir o telefone para reencaminhar chamadas recebidas para um número de telefone que especificar.
Serviços de rede → Barramento de chamadas	Permite definir o telefone para restringir chamadas.
Serviços de rede → Chamada em espera	Permite definir o telefone para o informar quando alguém está a tentar contactá-lo durante outra chamada.

Menu	Descrição
Serviços de rede → Selecção de rede	Permite seleccionar a rede a ser utilizada quando estiver em modo de roaming fora da sua área de residência ou seleccionar automaticamente a rede.
Serviços de rede → ID do chamador	Permite manter o número de telefone em anonimato, quando faz uma chamada.
Serviços de rede → Servidor de correio de voz	Permite guardar o número do servidor do correio de voz para aceder às suas mensagens de correio de voz.
Serviços de rede → Grupo fechado	Permite limitar as chamadas a um grupo de utilizadores seleccionado.

Menu	Descrição
Bluetooth	Ligue o telefone sem fios a outros dispositivos Bluetooth.
Segurança → Verificar PIN	Active o PIN para proteger o cartão SIM de qualquer utilização não autorizada.
Segurança → Alterar código PIN	Alterar o PIN.
Segurança → Bloqueio do telefone	Activar a palavra-passe do telefone para proteger contra qualquer utilização não autorizada.
Segurança → Alterar palavra-passe	Alterar a palavra-passe do telefone.

Menu	Descrição
Segurança → Privacidade	Bloquear acesso a mensagens, ficheiros ou todas as funções dos menus do telefone, excepto as funções de chamada.
Segurança → Bloqueio do SIM	Permite definir que o telefone funcione apenas com o cartão SIM actual, atribuindo-lhe um código de bloqueio do SIM.
Segurança → Modo de marcações fixas	Permite definir o telefone para restringir chamadas para um determinado conjunto de números de telefone, se suportado pelo cartão SIM.

Menu	Descrição
Segurança → Alterar código PIN2	Alterar o PIN2 actual, se suportado pelo cartão SIM.
Segurança → Detecção móvel	Permite definir o telefone para enviar a mensagem de identificação predefinida à sua família e amigos quando alguém tenta utilizar o seu telefone com outro cartão SIM.
Definições de ligação	Permite criar e personalizar os perfis que contêm as definições para ligar o seu telefone à rede.
Repor definições	Permite repor as definições do telefone alteradas.

Informações sobre saúde e segurança

Informações de certificação SAR

Este telefone está em conformidade com os requisitos da UE (União Europeia) relativos à exposição a ondas de rádio.

O telemóvel é um transmissor e receptor de rádio. Foi concebido e fabricado para não exceder os limites de exposição a energia de rádio frequência (RF) recomendados pelo Conselho da UE. Estes limites inserem-se em directrizes completas e estabelecem os níveis permitidos de energia de RF para o público em geral. As directrizes foram desenvolvidas por organizações científicas através da avaliação periódica de estudos científicos.

Os limites incluem uma margem de segurança substancial criada para assegurar a segurança de todas as pessoas, independentemente da idade ou estado de saúde em que se encontrem.

A exposição normal relativa a telemóveis emprega uma unidade de medida denominada SAR (Specific Absortion Rate – taxa de absorção específica). O limite SAR recomendado pelo Conselho da UE é 2,0 W/Kg.[1]

O valor SAR mais elevado para este modelo foi 0,876 W/kg.

Os testes de SAR são conduzidos utilizando posições de funcionamento normal, com o telefone a transmitir no mais elevado nível de potência certificado em todas as bandas de frequência testadas. Apesar de o SAR ser determinado ao nível mais elevado de potência certificado, o nível SAR real do telefone, em funcionamento, pode situar-se muito abaixo do valor máximo. Isto acontece porque o telefone foi concebido para funcionar com vários níveis de potência,

1. O limite SAR dos telemóveis utilizado pelo público é de 2,0 watts/quilograma (W/Kg) ponderado para 10 gramas de tecido orgânico. O limite incorpora uma margem de segurança substancial para oferecer uma protecção adicional ao público e ter em conta quaisquer variações nas medições. Os valores SAR podem variar consoante os requisitos nacionais e a banda de rede.

de modo a utilizar apenas a potência necessária para se manter em contacto com a rede. Regra geral, quanto mais perto se encontrar de uma estação base, mais baixa é a potência de emissão do telefone.

Antes de um novo modelo de telefone ficar disponível para venda ao público, tem de ser comprovada a conformidade com a Directiva R&TTE Europeia. Esta directiva inclui, como um dos requisitos essenciais, a protecção da saúde e a segurança do utilizador e de quaisquer outras pessoas.

Cuidados a ter com as baterias

- Nunca utilize um carregador ou uma bateria que apresente danos, sejam eles quais forem.
- Utilize a bateria apenas para o fim previsto.
- Se utilizar o telefone perto da estação base da rede, o consumo de energia é menor. Os tempos de espera e de conversação são largamente afectados pela potência do sinal na rede celular e pelos parâmetros definidos pelo operador.
- Os tempos de carregamento das baterias dependem da carga existente na bateria e do tipo de bateria e carregador utilizados. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, mas desgasta-se gradualmente. Quando o tempo de funcionamento (conversação e standby) é consideravelmente menor do que o normal, é altura de comprar uma bateria nova.
- Se não for utilizada, uma bateria totalmente carregada descarregar-se-á com o tempo.
- Utilize apenas baterias aprovadas pela Samsung e carregue-as unicamente com carregadores aprovados pela Samsung. Quando não estiver a utilizar o carregador, desligue-o da corrente. Não deixe a bateria ligada ao carregador durante mais do que uma semana, porque a sobrecarga encurta a vida da bateria.
- As temperaturas extremas afectam a capacidade de carga da bateria: pode necessitar de ser arrefecida ou aquecida primeiro.

- Não deixe a bateria em locais quentes ou frios, tal como dentro de um carro no Verão ou no Inverno pois reduzirá a capacidade e o tempo de vida da bateria. Tente sempre manter a bateria à temperatura ambiente. Mesmo com a bateria com carga completa, se o telefone tiver a bateria quente ou fria poderá não funcionar. As baterias de iões de lítio são particularmente afectadas por temperaturas abaixo de 0° C (32° F).
- Não ponha a bateria em curto-circuito. Pode ocorrer um curto-circuito acidental quando um objecto metálico (moeda, clip ou caneta) provoca uma ligação directa entre os terminais + e – da bateria (contactos metálicos da bateria), por exemplo quando transporta uma bateria extra num bolso ou numa pasta. O curto-circuito dos terminais pode danificar a bateria ou o objecto que provoca o curto-circuito.
- Deite fora as baterias usadas de acordo com as normas locais em vigor. Recicle-as sempre. Não as queime.

Segurança na estrada

O telemóvel oferece a capacidade de comunicar por voz, praticamente em todo o lado e a qualquer hora. Mas os benefícios de utilização do telemóvel acarretam uma grande responsabilidade, que todos os utilizadores deverão assumir.

Quando conduz um carro, a condução é a sua primeira responsabilidade. Quando utilizar o seu telemóvel num carro, certifique-se de que cumpre os regulamentos especiais de um determinado país ou região.

Condições de funcionamento

Respeite sempre as leis locais em vigor e desligue sempre o telefone quando for proibido utilizá-lo, possa causar interferências ou represente um perigo.

Quando ligar o telefone ou qualquer acessório a outro dispositivo, leia o respectivo manual do utilizador para obter instruções detalhadas sobre segurança. Não ligue o aparelho a produtos incompatíveis.

Tal como acontece com outros equipamentos de transmissão de rádio, os utilizadores deverão ter em mente que, para um funcionamento satisfatório do equipamento e para segurança pessoal, é aconselhável que o equipamento seja utilizado apenas na posição de utilização normal (junto do ouvido com a antena apontada para cima, por cima do ombro).

Dispositivos electrónicos

A maioria dos equipamentos electrónicos modernos está equipada com blindagem contra sinais de rádio frequência (RF). No entanto, alguns equipamentos podem não ter sido blindados contra sinais RF provenientes do telemóvel. Contacte o fabricante para se informar sobre as alternativas disponíveis.

Pacemakers

Os fabricantes de pacemakers recomendam uma distância mínima de 15 cm entre um telefone e o pacemaker, para evitar potenciais interferências com o pacemaker. Estas recomendações estão de acordo com a investigação independente e com as recomendações da Wireless Technology Research. Se tiver razões para suspeitar de que existem interferências, desligue imediatamente o telefone.

Aparelhos auditivos

Alguns telefones digitais sem fios podem interferir com alguns aparelhos auditivos. Em caso de interferências, poderá ter interesse em contactar o fabricante do aparelho auditivo para conhecer as alternativas existentes.

Outros dispositivos médicos

Se utilizar qualquer outro dispositivo médico pessoal, contacte o respectivo fabricante para determinar se este se encontra convenientemente blindado contra energia de RF externa.

É possível que o seu médico o possa ajudar a obter esta informação.

Desligue o telefone em locais de assistência médica, sempre que exista regulamentação afixada nessas áreas com instruções nesse sentido.

Veículos

Os sinais de RF podem afectar sistemas electrónicos de veículos motorizados instalados incorrectamente ou com blindagem deficiente. Consulte o fabricante ou o representante da marca do veículo.

Também deve consultar o fabricante de qualquer equipamento que tenha sido adicionado ao veículo.

Locais com sinalização

Desligue o telefone em quaisquer instalações em que estejam afixados avisos que assim o exijam.

Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o telefone em quaisquer áreas com uma atmosfera potencialmente explosiva e respeite todos os sinais e instruções. Nestas áreas, as faíscas podem causar explosões ou incêndios e originar ferimentos e, inclusivamente, a morte.

Os utilizadores deverão desligar o telefone em postos de abastecimento de combustível (estações de serviço). Relembra-se aos utilizadores a necessidade de respeitar quaisquer restrições à utilização de equipamento rádio em armazéns de combustível (áreas de armazenamento e distribuição de combustível), fábricas de produtos químicos ou locais onde estejam a decorrer actividades com detonações.

As áreas com ambientes potencialmente explosivos estão frequentemente, mas nem sempre, claramente identificadas. Incluem porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de produtos químicos, veículos movidos a gás de petróleo liquefeito (como propano ou butano), áreas em que existem no ar químicos ou partículas, como grãos, pó ou partículas metálicas e em quaisquer locais em que lhe é normalmente pedido para desligar o motor do veículo.

Chamadas de emergência

Este telefone, tal como qualquer outro telemóvel, utiliza sinais de rádio, redes celulares, terrestres e funções programadas pelo utilizador que não podem garantir a ligação em todas as condições. Por isso, nunca deverá ficar inteiramente dependente de um telemóvel para as comunicações essenciais (por exemplo, situações de emergência médica).

Lembre-se que para efectuar ou receber chamadas, o telefone tem de estar ligado e numa zona com adequada potência de sinal. Poderá não ser possível efectuar chamadas de emergência em todas as redes celulares ou quando certos serviços da rede e/ou funções do telefone estiverem a ser utilizados. Informe-se junto do operador da rede celular.

Proceda do seguinte modo para efectuar uma chamada de emergência:

1. Se o telefone não estiver ligado, ligue-o.
2. Introduza o número de emergência utilizado no local em que se encontra. Os números de emergência variam de uns locais para os outros.
3. Prima [ ].

Se algumas funções estiverem a ser utilizadas (por exemplo, barramento de chamadas), pode ser necessário desactivá-las para poder efectuar uma chamada de emergência. Consulte este documento e o operador do serviço celular local.

Outras informações de segurança importantes

- Só o pessoal técnico qualificado deve reparar ou instalar o telefone num veículo. Uma instalação ou reparação incorrectas podem ser perigosas e podem invalidar a garantia aplicável ao aparelho.
- Verifique regularmente se todo o equipamento telefónico sem fios do veículo está instalado correctamente e a funcionar em boas condições.
- Não armazene ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que guarda o telefone, os componentes ou acessórios.
- No caso de veículos equipados com airbag, lembre-se de que a insuflação do airbag é muito forte. Não coloque objectos, incluindo equipamento instalado ou sem fios, na área acima do airbag ou na respectiva zona de desdobramento. Se existir equipamento sem fios incorrectamente instalado e o airbag for accionado, poderão ocorrer ferimentos graves.

- Desligue o telefone antes de embarcar num avião. A utilização de telemóveis em aviões é ilegal e pode pôr em perigo o funcionamento do avião.
- A não observância destas instruções poderá levar à suspensão ou recusa dos serviços de telefonia celular ao infractor, a acção legal ou a ambos.

Cuidados e manutenção

O telefone é um dispositivo com elevado nível de concepção e deve ser tratado com cuidado. As sugestões abaixo ajudam-no a cumprir as obrigações estabelecidas na garantia e permitem usufruir das vantagens oferecidas por este produto durante vários anos.

- Mantenha o seu telefone, os componentes e os acessórios fora do alcance das crianças e dos animais de estimação. Podem danificar inadvertidamente estes itens ou engolir peças pequenas.
- Mantenha o telefone seco. A chuva, a humidade e os líquidos contêm minerais que corroem os circuitos electrónicos.
- Não utilize o telefone com as mãos molhadas. Se o fizer, pode apanhar um choque eléctrico ou danificar o telefone.
- Não guarde o telefone em locais poeirentos ou sujos pois poderá danificar as partes móveis.
- Não guarde o telefone em locais quentes. As temperaturas elevadas podem diminuir a vida útil dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias e deformar ou derreter certos plásticos.
- Não guarde o telefone em locais frios. Quando o telefone aquece até à temperatura normal de funcionamento, pode formar-se condensação no interior, o que pode danificar as placas de circuitos electrónicos do telefone.
- Não deixe cair nem bata ou sacuda o telefone. O manuseamento descuidado pode quebrar as placas dos circuitos internos.

- Não utilize produtos químicos abrasivos, diluentes ou detergentes fortes para limpar o telefone. Limpe-o com um pano macio.
- Não pinte o telefone. A tinta pode bloquear as partes móveis e impedir o correcto funcionamento.
- Não coloque o telefone sobre ou dentro de dispositivos de aquecimento, como micro-ondas, fornos ou radiadores. O telefone pode explodir quando sobreaquecido.
- Quando o telefone ou a bateria se molharem, a etiqueta que indica danos provocados por água dentro do telefone muda de cor. Neste caso, qualquer reparação a ser efectuada ao telefone deixa de ser abrangida pela garantia do fabricante, mesmo se a garantia do seu telefone ainda não tenha terminado.
- Se o seu telefone possuir uma lanterna ou luz, não a utilize demasiado próximo dos olhos das pessoas ou animais. Poderá provocar lesões nos olhos.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição aprovada. As antenas não autorizadas ou os acessórios modificados podem danificar o telefone e violar quaisquer regulamentos relativos a dispositivos de rádio.
- Se o telefone, a bateria, o carregador ou qualquer acessório não estiver a funcionar correctamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais próximo. Ali, será devidamente atendido e, se necessário, o telefone será enviado para reparação.

Declaração de Conformidade (R&TTE)

Nós, **Samsung Electronics**

declaramos sob a nossa única e inteira responsabilidade que o produto

Telemóvel GSM: SGH E790

com o qual esta declaração está relacionada, estando em conformidade com as seguintes normas e/ou outros documentos normativos.

Segurança	**: EN 609501-1:2001**
EMC	**: EN 301 489-01 v1.4.1 (08-2002)**
	EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002)
	EN 301 489-17 v1.2.1 (08-2002)
SAR	**: EN 50360:2001**
	EN 50361:2001
Rede	**: EN 301 511 v9.0.2 (03-2003)**
	EN 300 328 v1.6.1 (11-2004)

Declaramos que [todos os testes de rádio essenciais foram efectuados e que] o produto em cima indicado encontra-se em conformidade com todos os requisitos essenciais da Directiva 1999/5/CE.

O procedimento de avaliação de conformidade referido no Artigo 10 e detalhado no Anexo[IV] da Directiva 1999/5/CE foi realizado com o envolvimento do(s) seguinte(s) organismo(s) notificado(s):

BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK
Contrassegno di identificazione: 0168

CE 0168

A documentação técnica mantida pelo:

Samsung Electronics QA Lab.

que pode ser disponibilizada a pedido.

(Representante na UE)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

2006. 11. 28 **Yong-Sang Park / S. Manager**

(luogo e data emissione) (nome e firma della persona autorizzata)

* Non è l'indirizzo del Centro assistenza Samsung. Per gli indirizzi o il numero di telefono del Centro assistenza Samsung, consultare la scheda di garanzia o rivolgersi al rivenditore presso cui è stato acquistato il telefono.